

6ª Reunião

Comitê do Plano de Prevenção e Controle do Desmatamento e Queimadas do Amazonas – PPCDQ/AM

27/05/2021

Secretaria do
Meio Ambiente



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

Pauta

1.

Cenário atual do desmatamento e queimadas no Amazonas

2.

Apresentação dos resultados parciais da Operação Tamoioatá

3.

Apresentação das atividades realizadas pelo IDAM e SEPROR acerca das atividades executadas e/ou planejadas referente a implementação do recurso repatriado do Fundo Petrobrás.

4.

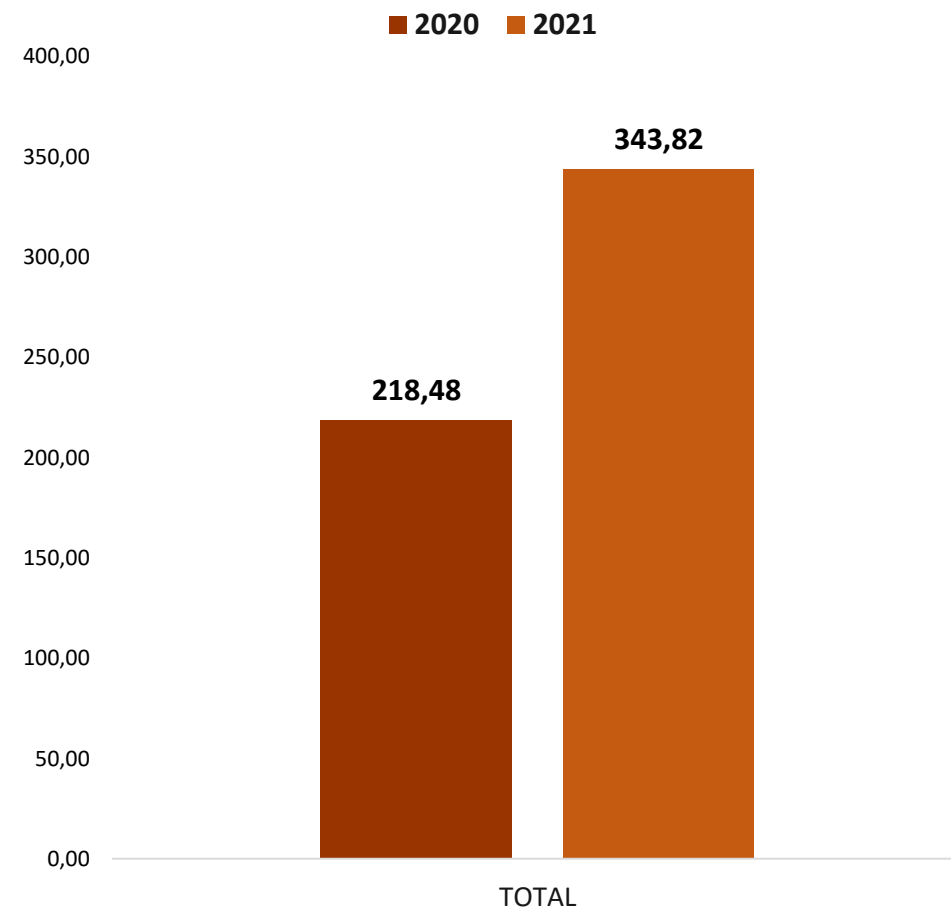
Apresentação do Programa de formação de brigadistas de prevenção e combate aos incêndios florestais no Sul do Estado do Amazonas.

Panorama do Desmatamento (km²) - Alertas DETER

Amazonas

- **Período de referência: 2021**
- **Área desmatada: 343,82 km²**
- **Aumento de 57,37%**

MÊS	2020 (km ²)	2021 (km ²)	Variação
JANEIRO	13,44	5,86	-56,40%
FEVEREIRO	20,73	25,81	24,51%
MARÇO	72,71	61,41	-15,54%
ABRIL	77,46	174,53	125,32%
MAIO*	34,14	76,21	123,23%
TOTAL	218,48	343,82	57,37%

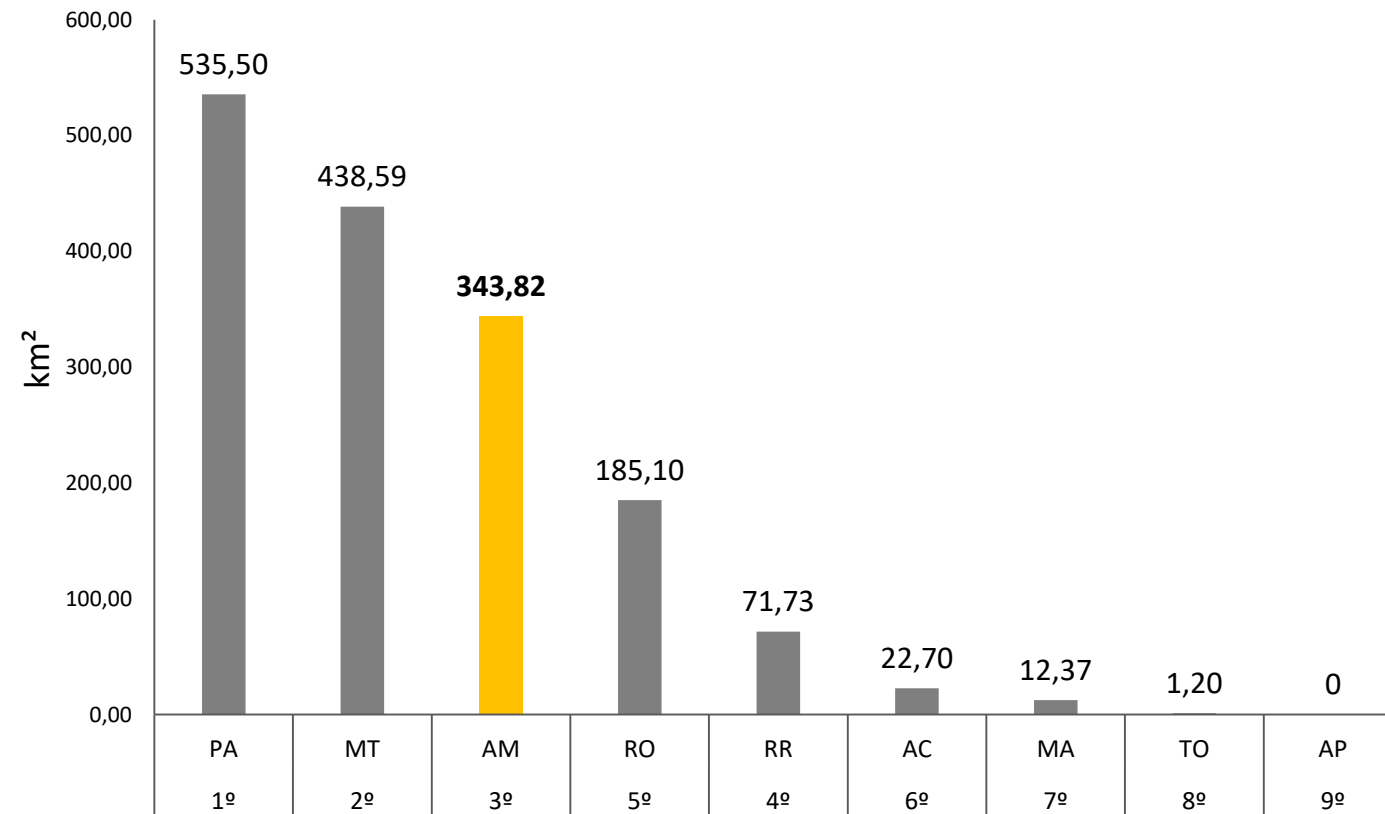


*Período analisado em maio: 01/05 a 14/05

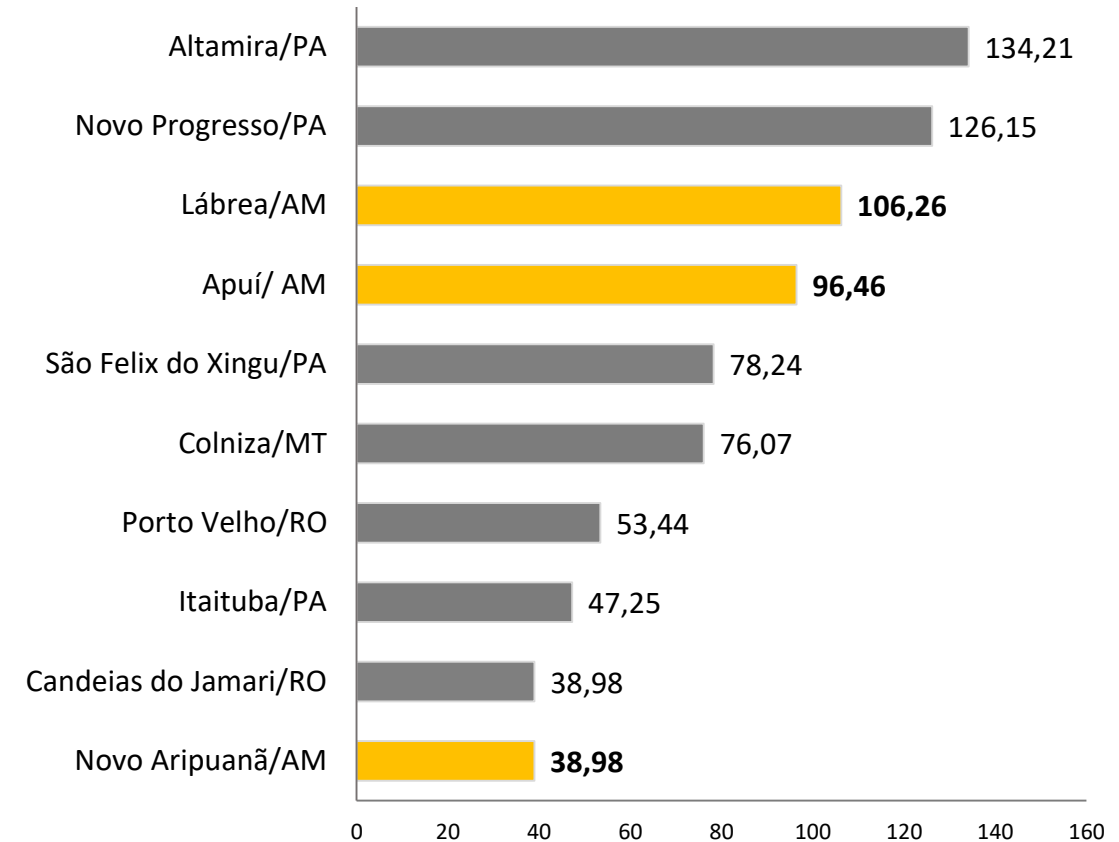
Panorama do Desmatamento (km²) - 2021

Ranking dos Estados da Amazônia Legal

- Área total desmatada: **1.611,36 km²**
- Área desmatada no Amazonas: **343,82 km²**



Ranking dos municípios da Amazônia Legal

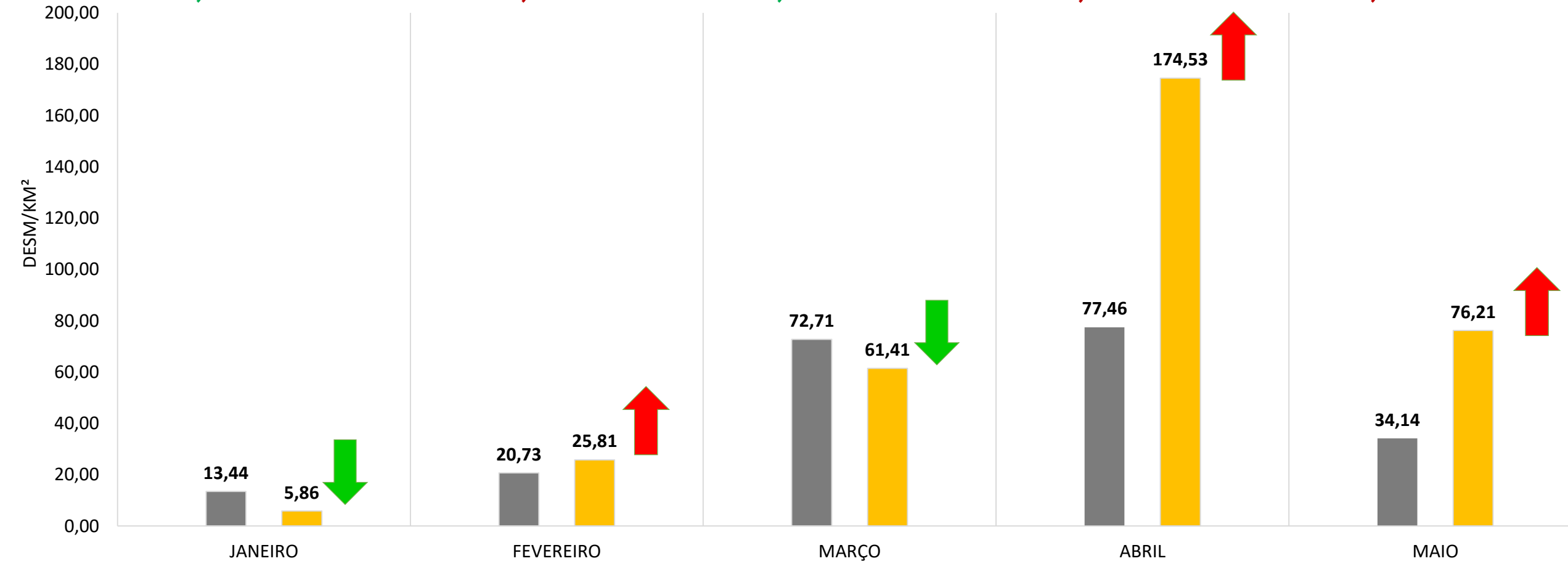


Panorama do Desmatamento (km²) - Amazonas

Alertas de desmatamento mensal - DETER

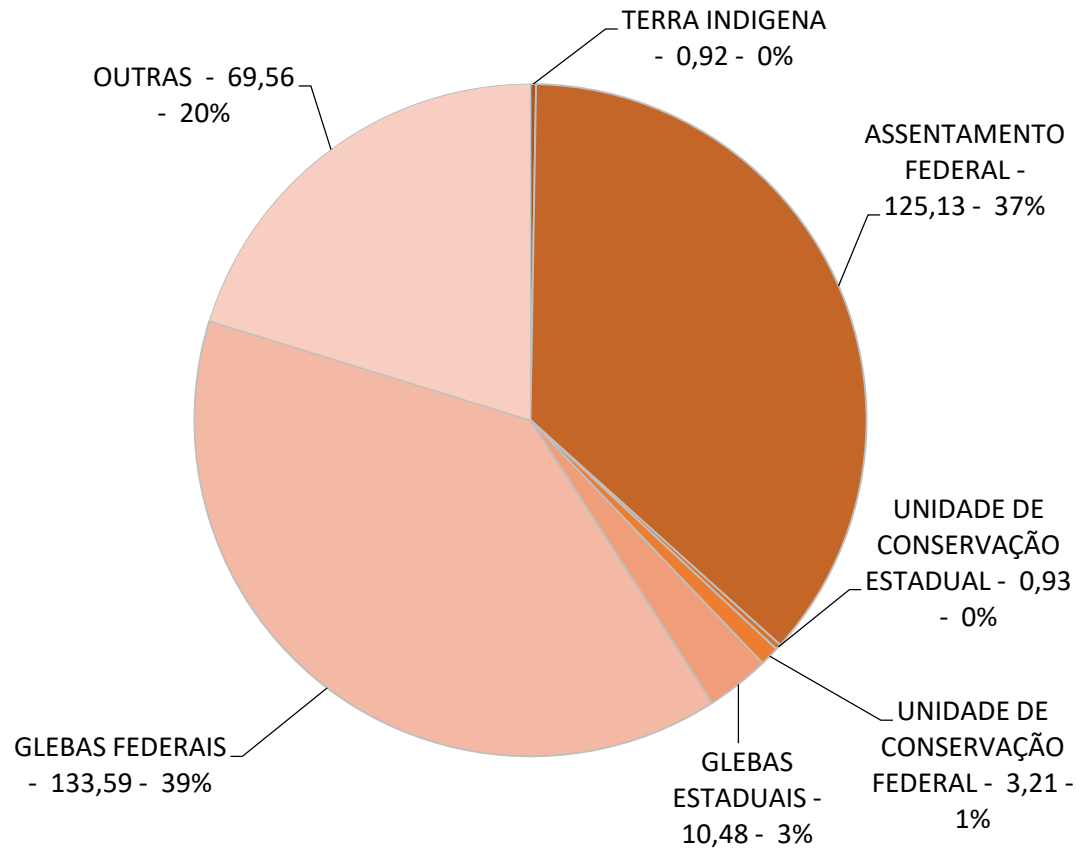
■ 2020 ■ 2021

- Janeiro: redução de **56,40%**
- Fevereiro: aumento de **24,51%**
- Março: redução de **15,54%**
- Abril: aumento de **125,32%**
- Maio*: aumento de **123,23%**



Panorama do Desmatamento (km²)

Distribuição de alertas de desmatamento por categoria Amazonas



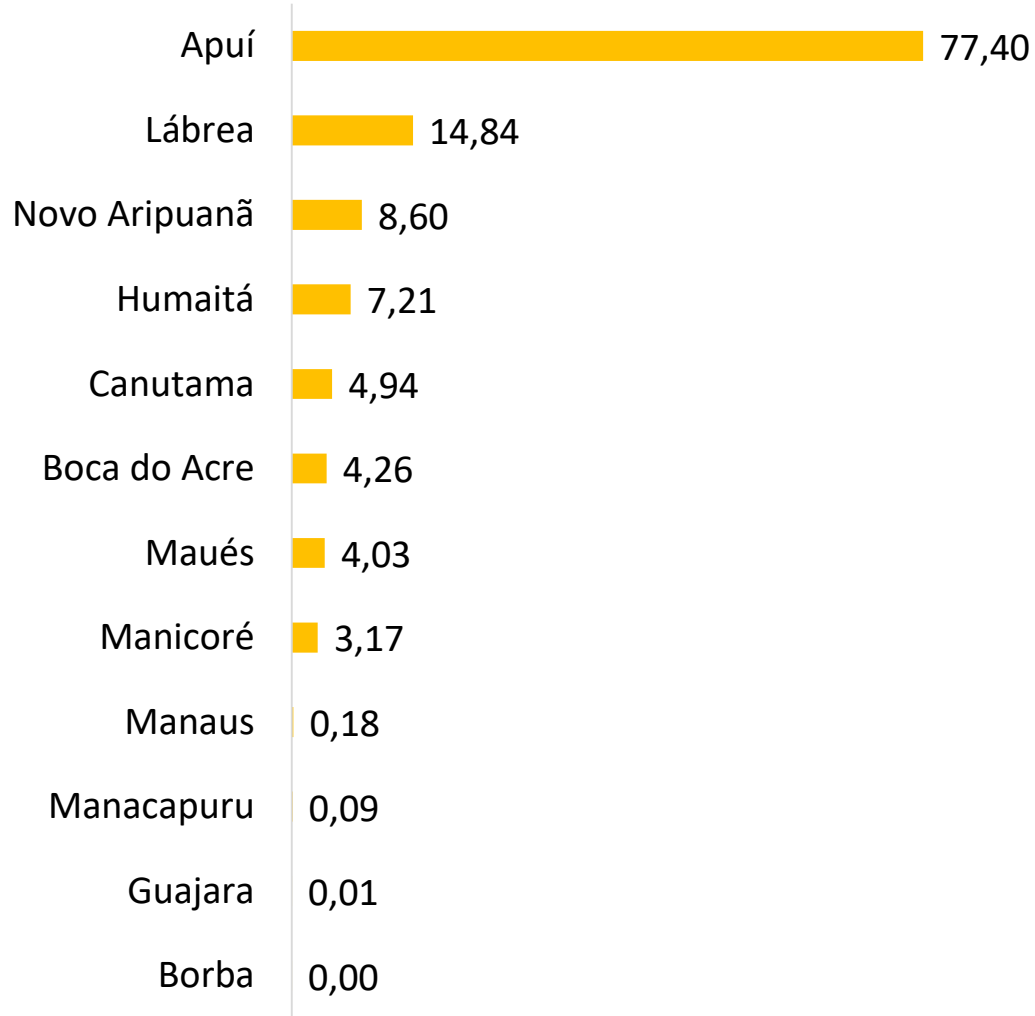
CATEGORIA DESM/KM ²	JAN	FEV	MAR	ABRIL	MAIO*	TOTAL (km ²)
TERRA INDIGENA	0,00	0,06	0	0,7	0,16	0,92
ASSENTAMENTO FEDERAL	1,37	10,95	12,82	81,46	18,53	125,13
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL	0,00	0,57	0	0,2	0,15	0,93
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO FEDERAL	0,00	0,21	0,03	2,09	0,88	3,21
GLEBAS ESTADUAIS	0,24	3,60	0	6,17	0,47	10,48
GLEBAS FEDERAIS	3,22	9,97	19,93	66,83	33,64	133,59
OUTRAS	1,03	0,45	28,63	17,07	22,38	69,56
TOTAL	5,86	25,81	61,41	174,53	76,21	343,82

*Período analisado em maio: 01/05 a 14/05

Panorama do Desmatamento (km²)

Distribuição de alertas de desmatamento - Assentamento

- Área total desmatada: **125,13 km²**

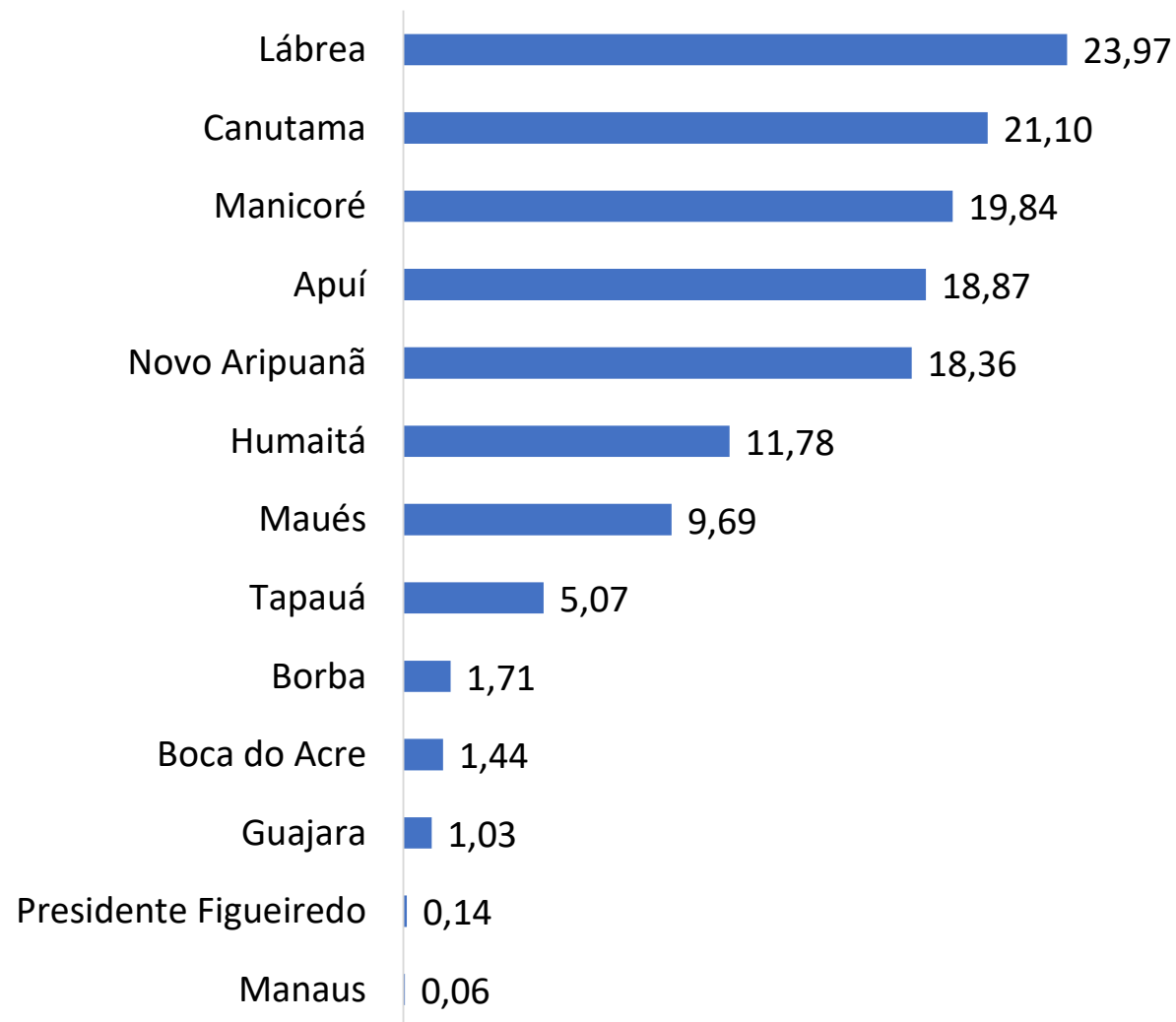


Município	Assentamento	km ²
Apuí	P.A. RIO JUMA	70,48
	P.A.E. ARIPUANÃ-GUARIBA	5,58
	P.A. ACARI	1,02
	P.A.E. SAO BENEDITO	0,33
Lábrea	P.A. MONTE	14,31
	P.D.S. GEDEÃO	0,52
Novo Aripuanã	P.A. ACARI	8,60
Humaitá	P.A.E. SANTA MARIA AUXILIADORA	3,91
	P.D.S. REALIDADE	2,41
Canutama	P.A.E. NOVO ORIENTE	0,89
	P.A.E. SANTA MARIA AUXILIADORA	4,13
Boca do Acre	P.A. SÃO FRANCISCO	0,81
	P.A.E. ANTIMARY	4,26
Maués	P.A.E. SAO BENEDITO	4,03
Manicoré	P.A. MATUPI	2,42
	P.A.E. LAGO DO ACARÁ	0,75
Manaus	P.A. TARUMÃ-MIRIM	0,18
Manacapuru	P.A.E. BELA VISTA II	0,09
Guajara	P.A.E. TERRA FIRME	0,01
Borba	P.A. ACARI	0,00

Panorama do Desmatamento (km²)

Distribuição de alertas de desmatamento – Gleba Federal

- Área total desmatada: **133,59 km²**



Período analisado: 01/01 a 14/05/2021

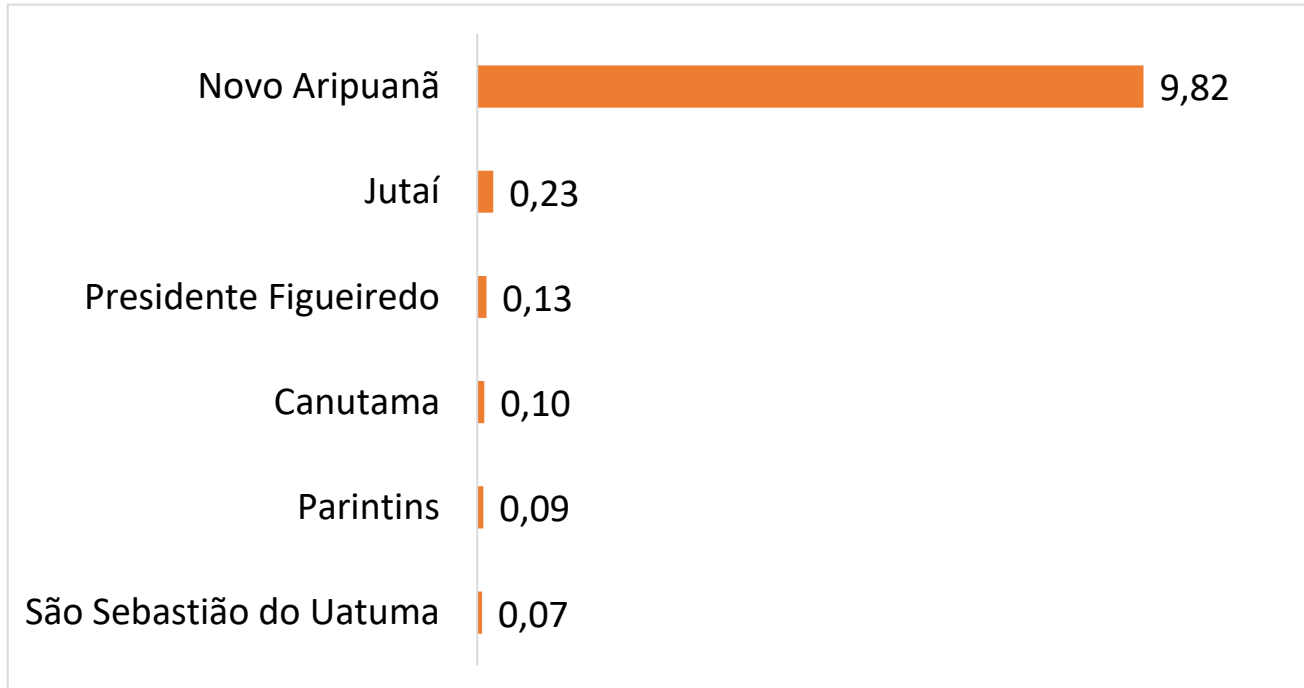
Município	Gleba Federal	km ²
Lábrea	ALTO PAMARI	7,75
	RECREIO SANTO ANTÔNIO	6,59
	CURUQUETÊ	4,70
	CASTANHAL GRANDE	2,08
	IQUIREMA	1,39
	IQUIRI	1,16
	PAUNEN 2	0,20
	NOVO AXIOMA/ REDENÇÃO	0,09
Canutama	ABELHAS	7,33
	INACORRÃ	5,74
	AÇUÃ	5,04
	MAPINGUARI	1,31
	C1	0,71
	ÁGUA AZUL	0,63
	TRES IRMÃOS	0,34
	JACY PARANÁ	0,00
Manicoré	M2	16,79
	SEPOTI	2,94
	PIQUIÁ T- 2	0,11
Apuí	POMBAS	15,55
	PIRAQUARA	2,32
	SEM NOME	1,00
Novo Aripuanã	SUCURIJU	11,62
	INFERNINHO	6,74
	ANTONIETA ATAÍDE	7,27
Humaitá	ACARÁ	1,83
	ALTO PIXUNA	0,92
	MIRARI	0,69
	PIXUNA 5	0,46
	GLEBAPIXUNA 6	0,43
	ÁLVARO MAIA	0,09
	PIXUNA I	0,08
Maués	IMÓVEL BUIUÇÚ	9,69
	ACARÁ	3,56
Tapauá	BOA VISTA	1,51
	PIQUIÁ T- 2	0,01
Borba	ACARI	1,14
	TUPANA	0,29
	ARIPUANÃ	0,27
Boca do Acre	IQUIREMA	1,08
	ANTIMARY	0,35
Guajará	CAMPINARANA I	0,70
	CAMPINARANA II	0,33
Presidente Figueiredo	RIO PARDO	0,14
Manaus	IMÓVEL EPHIGÊNIO FERREIRA SALLES	0,06

Fonte: <http://terrabilis.dpi.inpe.br/>

Panorama do Desmatamento (km²)

Distribuição de alertas de desmatamento – Gleba Estadual

- Área total desmatada: **10,48 km²**



Município	Gleba Estadual	km ²
Novo Aripuanã	FELICIDADE	7,67
	SÃO PEDRO	2,16
Jutáí	RIO BÓIA	0,23
Presidente Figueiredo	SEM DENOMINAÇÃO	0,13
Canutama	BURITI	0,10
Parintins	NOSSA SENHORA DO CARMO	0,09
São Sebastião do Uatuma	MARIPÁ	0,07



PANORAMA DAS QUEIMADAS - 2021

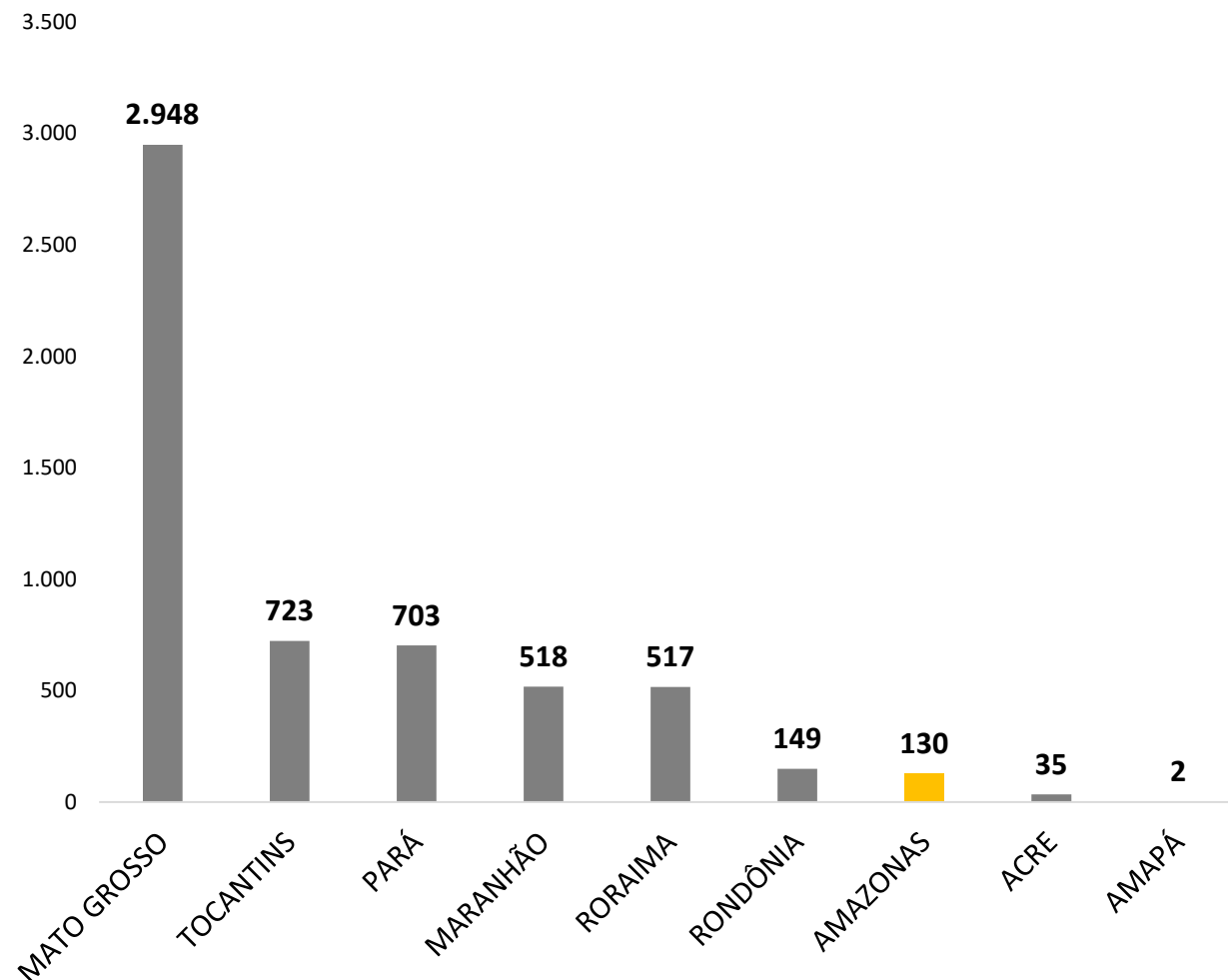
Análise: 01 de janeiro a 23 de maio



Panorama de Queimadas

Ranking das queimadas nos Estados da Amazônia Legal

- Número de focos de queimadas: **5.725**
- Redução de **34% (2020-2021)**



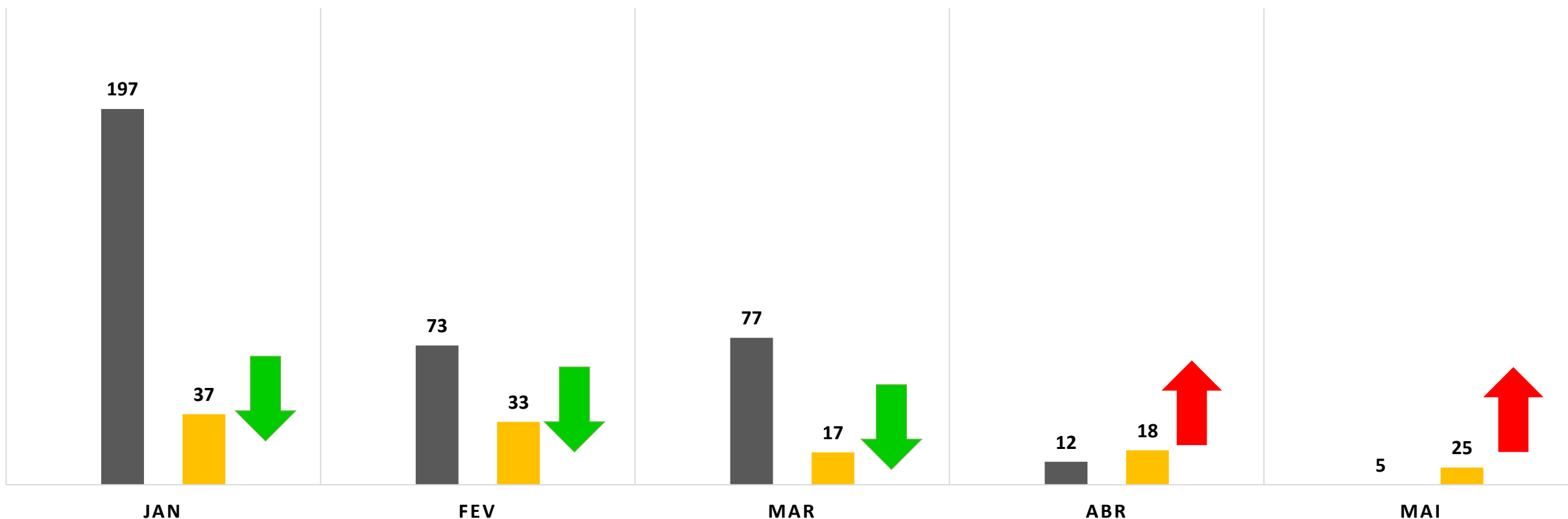
RANKING	ESTADOS	2020	2021	VARIAÇÃO %	CONTRIBUIÇÃO
1°	MATO GROSSO	4.324	2.948	-31,8	51.49%
2°	TOCANTINS	802	723	-9,9	12.63%
3°	PARÁ	446	703	57,6	12.28%
4°	MARANHÃO	403	518	28,5	9.05%
5°	RORAIMA	1.651	517	-68,7	9.03%
6°	RONDÔNIA	192	149	-22,4	2.60%
7°	AMAZONAS	364	130	-64,3	2.27%
8°	ACRE	40	35	-12,5	0.61%
9°	AMAPÁ	4	2	-50,0	0.03%

Panorama de Queimadas - Amazonas

Alertas mensal de focos de queimadas

- Janeiro: redução de **81%**
- Fevereiro: redução de **55%**
- Março: redução de **78%**
- Abril: aumento de **50%**
- Maio*: aumento de **400%**

■ 2020 ■ 2021






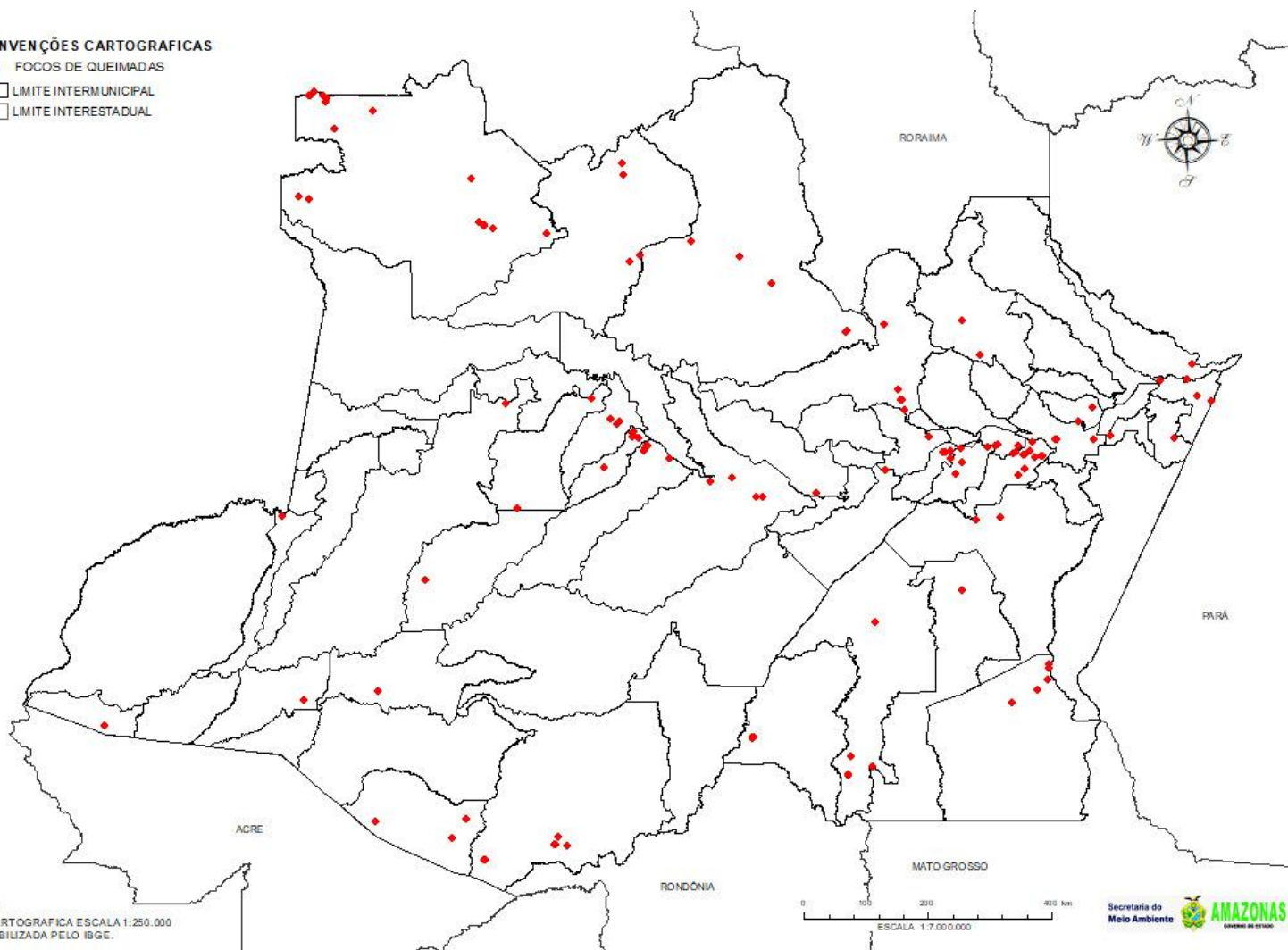
*Período analisado em maio:
01/05 a 23/05

Distribuição Geográfica das Queimadas - Amazonas

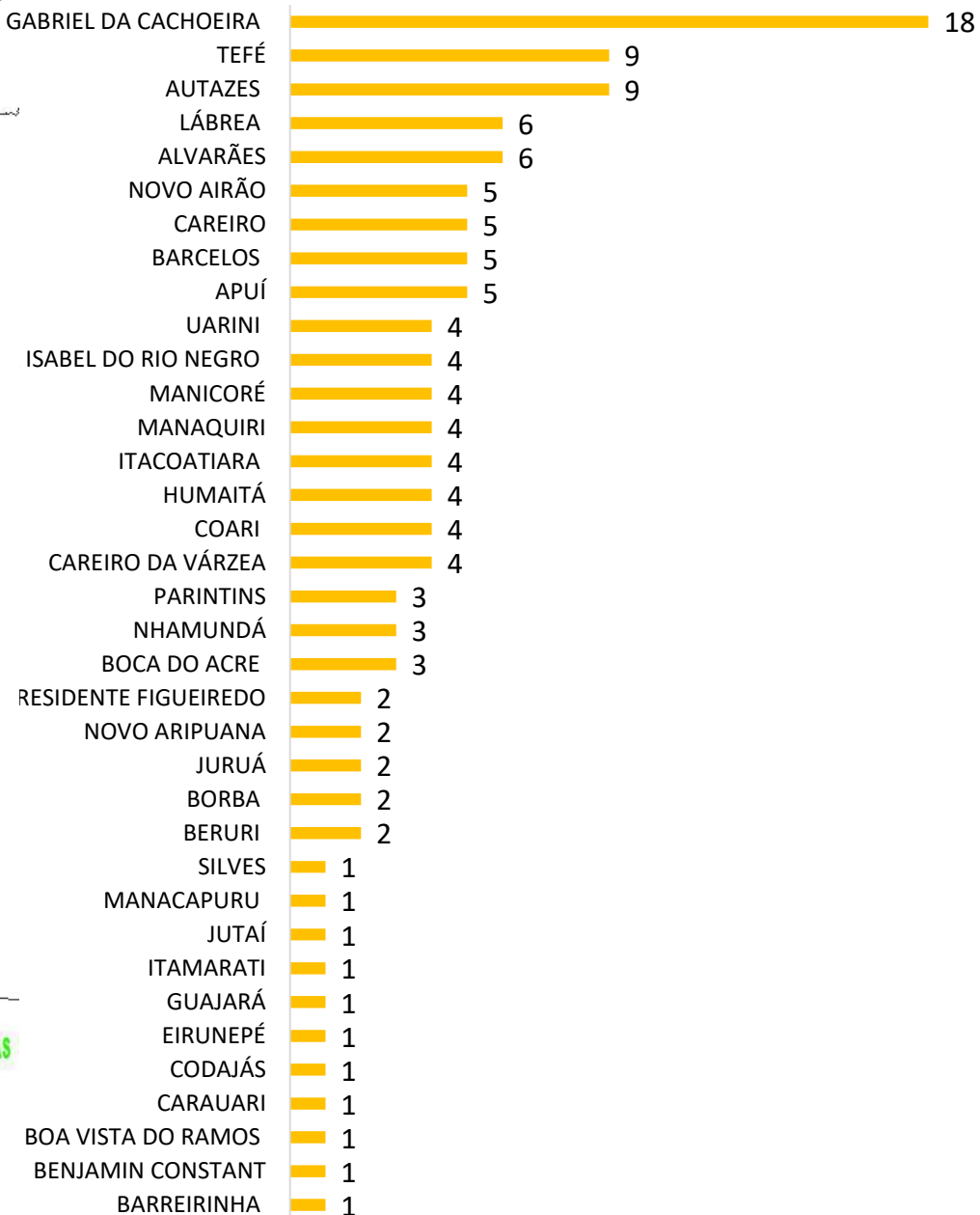
Período analisado: 01/01 a 23/05/2021

CONVENÇÕES CARTOGRAFICAS

-  FOCOS DE QUEIMADAS
-  LIMITE INTERMUNICIPAL
-  LIMITE INTERESTADUAL



FONTE:
BASE CARTOGRAFICA ESCALA 1:250.000
DISPONIBILIZADA PELO IBGE.



Panorama das Queimadas - Amazonas

Cenário atual



Incidência
atual

130 focos



Maior número de
queimadas

**Janeiro = 37
focos**



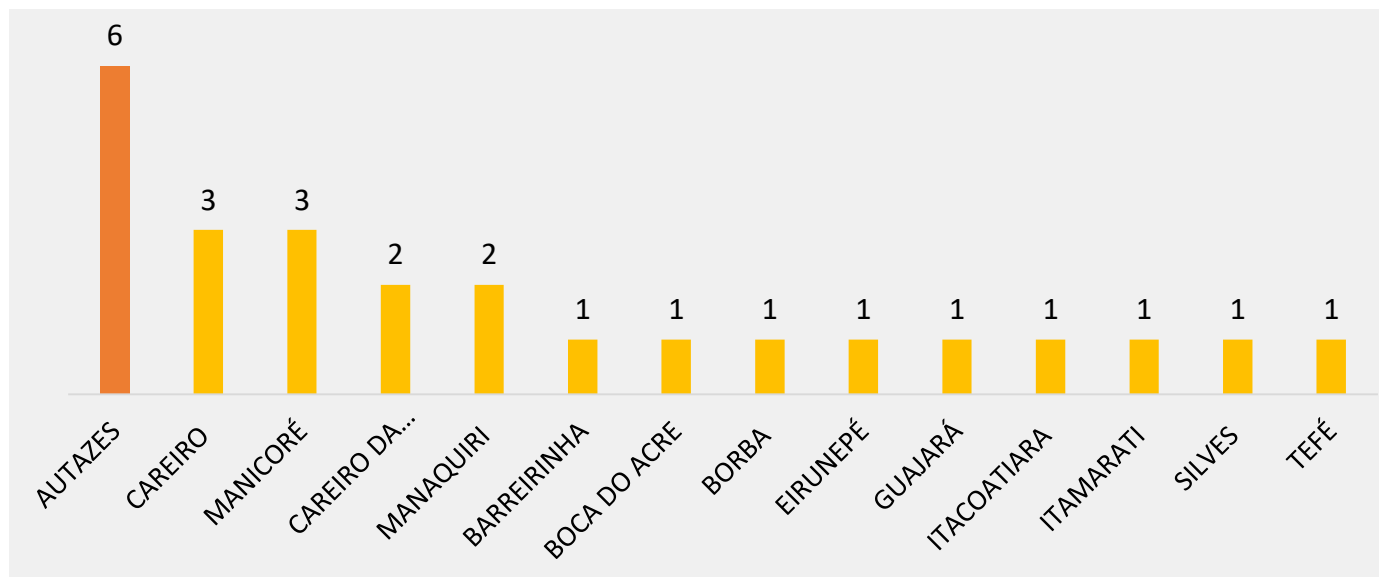
Menor número de
queimadas

**Março = 17
focos**

01 a 23 de maio

25 focos

24% concentrado em
apenas **1** município

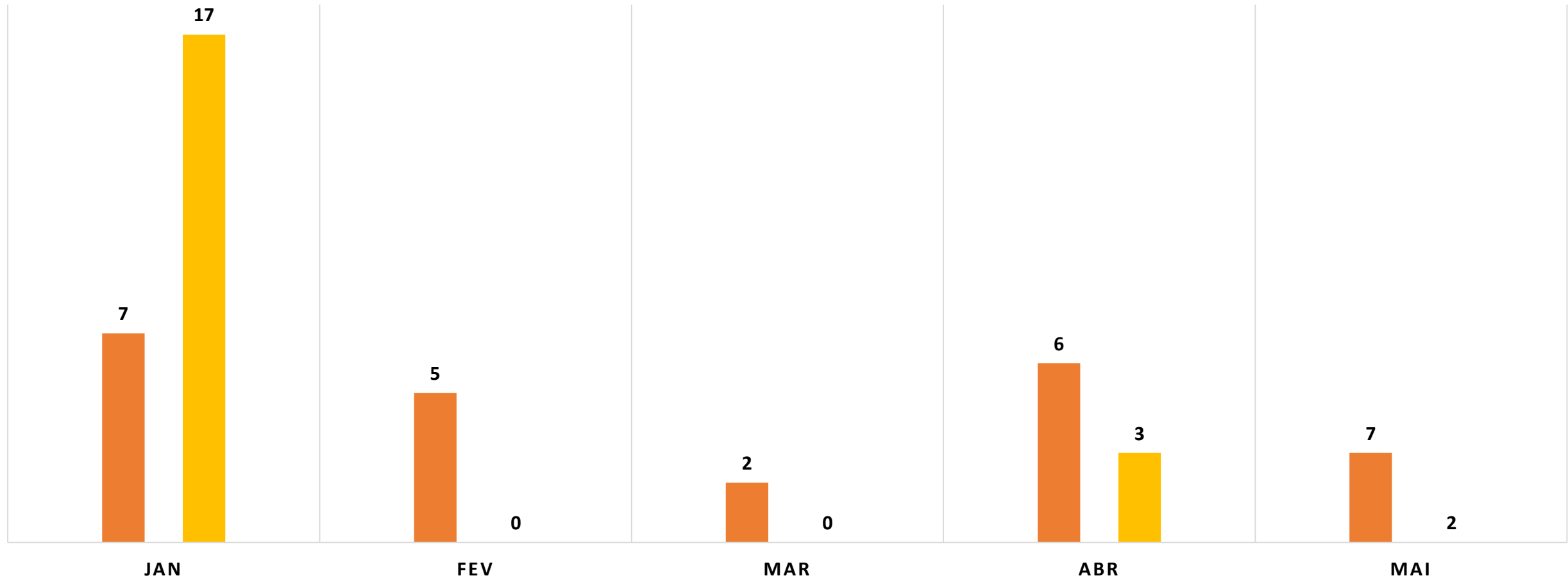


Panorama de Queimadas - Amazonas

Focos de queimadas nas áreas de intensa pressão

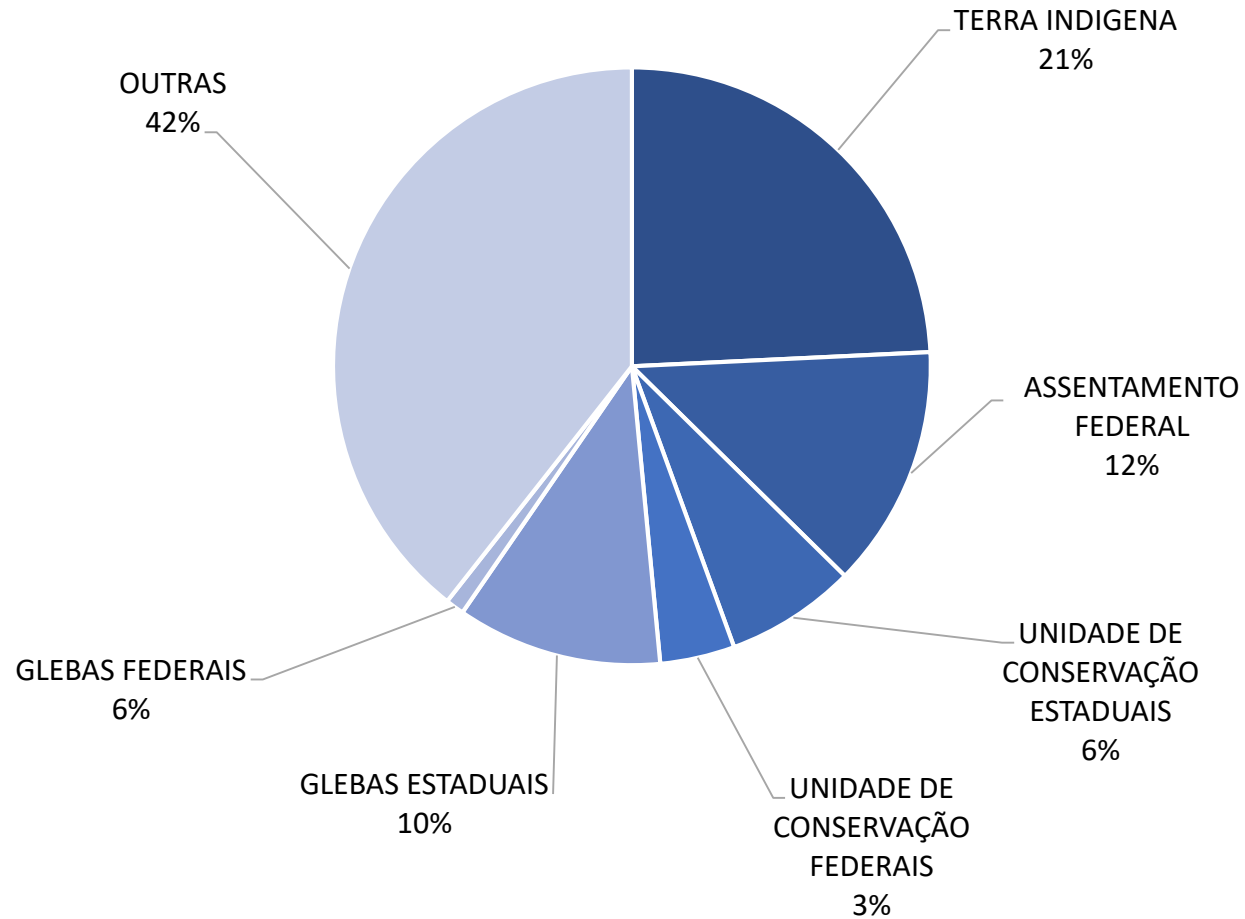
- **RMM: 27 focos (65%)**
- **Região Sul: 22 focos (35%)**

■ RMM ■ SUL



Panorama de Queimadas - Amazonas

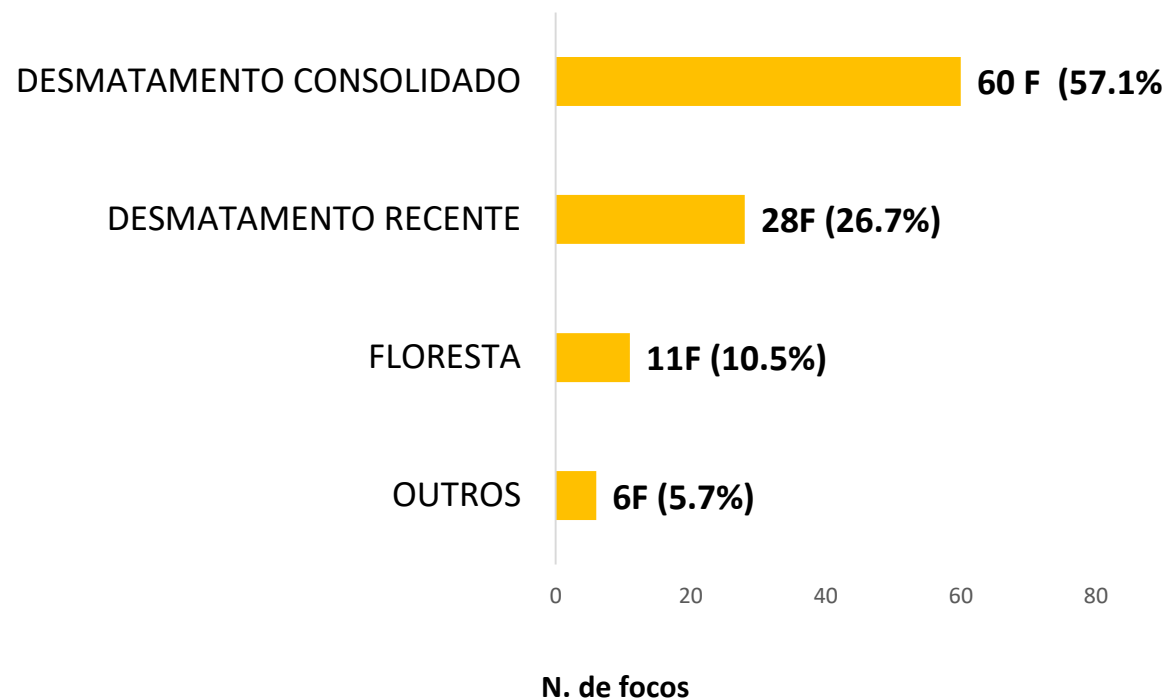
Distribuição de alertas de focos de queimadas por categoria



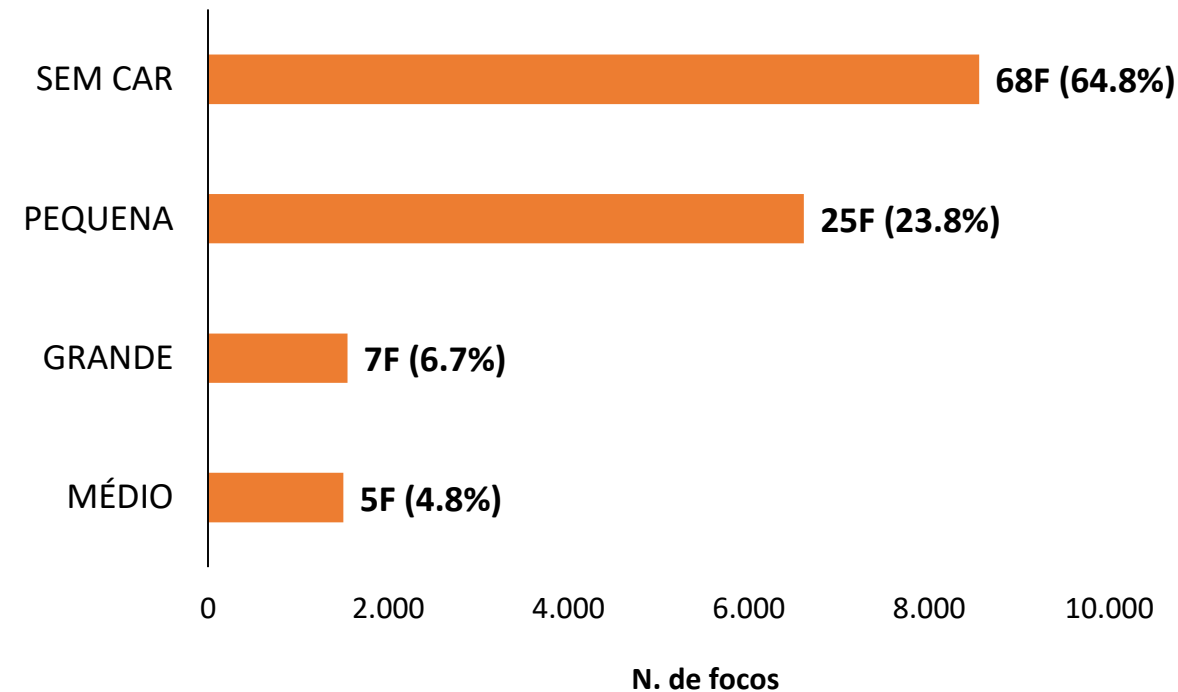
CATEGORIA	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	TOTAL
TERRA INDIGENA	2	13	8	1	3	27
ASSENTAMENTO FEDERAL	6	2	1	5	2	16
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL	2	2	1	3	0	8
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO FEDERAL	0	4	0	0	0	4
GLEBAS ESTADUAIS	0	5	4	2	2	13
GLEBAS FEDERAIS	0	0	0	1	6	7
OUTRAS	27	7	3	6	12	55
TOTAL	37	33	17	18	25	130

Análise entre o número de focos de calor em relação ao CAR e a vegetação

Queimadas x Desmatamentos



Queimadas x CAR





OBRIGADO!

Secretaria do
Meio Ambiente



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

